Index of Claims

Application/Control No.	

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/693,437 Examiner

Pierre E. Elisca

MOK ET AL.

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

3621

1			L					l		Ш								L					l [┙	
Fig.	Cla	im	Г				Date	е			\neg	Cla	aim	Г			Da	ate			7	CI	aim		_		ate	,	_	
St			_							П	ヿ		$\overline{}$	_	П	Т	Ť	T	П	Т	1			Т	Т			Т	Т	Т
Section	Final	Origina	2/26/08									Final	Origina	2/26/06								Final	Origina							
1	_	1	\vdash	Н			Н	Н	Н	Н	⊣		51		Н	$^{+}$	+	+	Н	\pm	1		101	+	+	Н		\pm	+	+
4				П						П	┪				П	1	$^{+}$	†			1			_	+			\neg	_	†
12		3	П	П						П	\neg	11	53	=	П	T	Т	Т			1		103		\top			\neg	\top	Т
15 56		4	Г	П				П		П	ヿ		54		П	T	Т	Т			1		104		\top			\neg	\top	Т
T														=			Т]									
8																	\perp													
9 13 59 14 60 2 110 111 111 111 112 112 113 114 60 2 111 111 113 114 61 2 113 113 114 115 115 115 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 117 116 117 117 117 118 118 118 118 118 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 11										Ш							_			\perp	J							_		┸
10				Ш				Ш		Ш	_				Ш	_	4	\perp		\perp	1				\perp			_	\perp	╙
11			_	Ш				Ш		Ш	_				Ш	_	4	\perp			1	\perp			\perp			_		┸
12											4				Ш		\perp			_	4			_	\perp			_		\perp
13			_	Ш		Ш	Ш	ш	Ш	Ш	4	18		=	Н	_	\perp	4		\perp	4	<u> </u>		\perp	\perp	ш		\perp	_	1
14			_	Ш		Ш	Ш	ш	Ш	Н	4	-		\vdash	Н	_	+	+		+	4	<u> </u>		_	+	Н		_	+	+
15			\vdash	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	4				Н	-	+	+	\vdash	+	-	⊢		_	+	Н	_	+	+	+
16		14	\vdash	Н	_	Н	Н	Н	Н	Н	4		64		Н	-	+	+		+	4	\vdash	114	+	+	Н	_	+	+	+
11 17 2			\vdash	Н	_	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	4				\vdash	+	+	+		+	4	\vdash		+	+	\vdash	_	+	+	+
2	24		-	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	20		-	Н	+	+	+	\vdash	+	┨	\vdash		+	+	Н	_	+	+	+
13 19 2 3 9 20 2 119 120 121 120 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125				Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	_		Н	\vdash	+	+	+	\vdash	+	1	-		+	+	Н	_	+	+	+
99 20 =				Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	⊣	_			Н	+	+	+		+	┨	\vdash		_	+	Н	_	\rightarrow	+	+
March Marc				Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	-		Н	Н	+	+	+		+	┨	\vdash		_	+	Н	_	+	+	+
15 22 =				Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	_		Н	Н	+	+	+	\vdash	+	+	\vdash		-	+	Н	_	+	+	+
86 23 = 73 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133				Н	_	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv			Н	\vdash	\rightarrow	+	+	\vdash	+	-	_		+	+	\vdash	_	\rightarrow	+	+
77 24 = 74 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126	26			Н	_	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv			Н	\vdash	\rightarrow	+	+	\vdash	-	1	\vdash		$\overline{}$	+	\vdash		\rightarrow	+	+
0 25 \(\times \)	27	24		Н				Н		Н	⊣				Н	$^{+}$	+	+		+	1			_	+	Н		\rightarrow	+	+
18	30			Н			Н	Н	Н	Н	⊣			т	\vdash	_	$^{+}$	_	\vdash	-	1	-		_	+	\Box		\neg	+	+
27	28			Н			Н	Н		Н	⊣				Н	$^{+}$	$^{+}$	+		$^{-}$	1	-		$^{+}$	+	П		\neg	+	+
28 76 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 134 134 35 85 136 36 86 136 37 87 137 38 86 138 39 89 138 40 90 140 4 42 91 4 42 92 5 43 93 6 44 94 7 45 95 144 94 144 46 96 146 46 96 146 46 96 146 47 97 147 48 96 148 96 146 146 149 149	_			П			П	П	П	Н	⊣				Н	_	$^{+}$	\top		-	1			_	+			\neg	+	$^{+}$
29										П	┪				П	_	$^{+}$	\top		-	1			_	+	П		\neg	+	t
30		29		П				П		П	╗		79				\top				1				\top				\top	
32 82 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 14				П				П		П	╗		80		П	\neg	\top				1				\top			\neg	\top	Т
33 33 33 34 38 38 38 38		31		П				П		П	7		81		П		Т	Т			1		131		\top				Т	Т
3 34 =								П			\neg		82		П		Т				1		132		\top				Т	T
35		33	П	П						П	\neg		83		П	П	Т			\neg	7		133		\top			П	Т	Т
36 86 136 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 14	3		=								_]				П			Г												Г
37										Ш	_]				П		_	Г			1									\perp
38 88 138 138 139 139 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 14	_		L	ш		Ш	Ш	ш	Ш	Ш	_				Ш	_	1	1		_	1	\vdash						_		1
39			_	Ш	_	ш	Ш	ш	Ш	Ш	4	_			Ш	_	4	\perp		+	1	<u> </u>		_	_			4	+	1
40			\vdash	Ш	_	ш	Ш	ш	Ш	Ш	4	-			Ш	_	+	+	\perp	+	4	<u> </u>		_	+	Н	_	\rightarrow	+	+
8 41 = 91 141 141 4 42 = 92 142 142 5 43 = 93 143 144 7 45 = 95 144 46 96 146 146 47 97 147 147 48 96 148 148 9 49 = 149			<u> </u>	Ш		Ш	Ш	ш	Ш	Ш	4			ш	Н	_	+	+		+	4	<u> </u>		_	\perp			_	+	\perp
4 42 = 92 142 142 15 142 15 143 144 15 144 15 144 15 144 15 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 16 144 1	0		_	Ш	_	Ш	Ш	ш	Ш	Ш	4	-		Н	Н	-	+	+		+	4	<u> </u>		_	+		_	\rightarrow	+	+
5 43 = 8 44 = 94 143 144 145 7 45 = 95 145 145 145 146 146 146 146 146 147 147 147 148 148 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				Н		Ш	Н	ш	Н	Н	4	-		\vdash	Н	_	+	+		+	4	<u> </u>		+	+	Н		+	+	+
8 44 = 94 144 144 7 45 = 95 145 146 146 146 146 146 146 146 147 147 147 148 148 148 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				Н	_	Н	Н	Н	Н	Н	4	-			Н	-	+	+		+	-	\vdash		+	+	Н	_	+	+	+
7 45 = 95 145 146 46 47 97 147 48 98 98 148 99 149 = 99 99 149 = 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				Н	_	Н	Н	Н	Н	Н	4	-		\vdash	Н	-	+	+	\vdash	+	4	\vdash		+	+	Н	_	+	+	+
46 96 146 147 147 147 148 9 9 149 1 148 9 9 149 1 149 149 149 1				Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	-	-		Н	Н	+	+	+	\vdash	+	+	\vdash		+	+	Н	-	+	+	+
47 97 147 148 198 148 99 149 149 149 1			-	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	-	-		Н	H	+	+	+	\vdash	+	+	\vdash		+	+	Н	-	+	+	+
48			\vdash	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	-		\vdash	\vdash	+	+	+		+	1	\vdash		+	+	Н	_	+	+	+
9 49 = 99 149	_		\vdash	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	-		Н	H	+	+	+	\vdash	+	1	\vdash		+	+	Н	\dashv	+	+	+
	9		-	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	⊣	-		Н	Н	+	+	+		+	1	\vdash		+	+	Н	_	+	+	+
	10	50	=	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	⊣	-	100		\vdash	+	+	+		+	1	\vdash	150	+	+	Н	-	+	+	+